**Index of Claims** 

	Appl	ication	Con	trol	No.
--	------	---------	-----	------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/027,954 Examiner

VENEGAS, FRANK **Art Unit** 

**Basil Katcheves** 

3635

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

							}		L			
Cla	aim	Date										
Final	Original	X0/1/8										
	1 2 3 4 5 6 7 8											
	13	<u> </u>	_	<u> </u>	_		⊢	_	<u> </u>	Ы		
<u> </u>	1	├	├	⊢	⊢	├	⊢	┢┈		Н		
	3	$\vdash$				1	H		┢	Н		
	6	1			Г			Г		П		
	7	7		L								
	8					L		L.,				
<u> </u>	9	匚	_			_		_				
	10	├-	_		<u> </u>	├	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
	17				ļ.	⊢	-	⊢	H	$\vdash$		
<del> </del>	13	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н		
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	Н		
	15					<del>                                     </del>				H		
	16							Ľ				
	17											
	18	L				<u> </u>	_		L			
	19	<u> </u>	_	<u> </u>	┡		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
-	20	-	-	$\vdash$	H		_			Н		
_	22	$\vdash$	_	┞	⊢	-	├-	-	⊢	Н		
-	23		_				┢		-	$\vdash$		
	24			-			_		<u> </u>			
	25 26 27											
	26			L								
	27			<u> </u>		L		<u> </u>				
	28 29 30	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>					
<u> </u>	29					<u> </u>		ļ		Щ		
	31	-		┝	-	⊢		_		Н		
	31 32	-		-	┢	<del> </del>		<del> </del> —		Н		
	33			H		_	H		-	$\vdash$		
	33 34											
L	35			Ĺ	$\Box$							
	36 37 38	H	_	<u> </u>		_		_				
<u> </u>	37	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	_	Н		
	39			$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	-	$\vdash$	Н		
-	40	$\vdash$		$\vdash$	-	H	<del> </del>	-	$\vdash$	$\dashv$		
	41	Н		$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
	42									$\square$		
	43											
	44									Ш		
	45			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Щ		
	46 47	$\vdash$		_	_	_	<u> </u>	_	_	Н		
$\vdash$	47	Н		_	_	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>	-	$\dashv$		
$\vdash \vdash$	49	Н	_	-	$\vdash$		٠.	-	H	H		
		-		_								

Cla	aim	Date								
			Τ		т.	ΤŤ	Ė	T-	_	$\mathbf{T}$
Final	Original									
	51			<u> </u>		┢			┢	$\vdash$
	52				П	П			Π	
	53									
	54	匚			L				Ŀ	
	55		<u>.</u>	乚	<u> </u>			<u> </u>		_
	56		L.	乚	_			L	<u> </u>	_
<u> </u>	57	-	<del> </del> —	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	58 59		-	<del> </del>	⊢	⊢	┝╌	-	-	
-	60	-	H		├	┢	⊢	-	├	-
	61		┢	<del> </del>	┥		┝╌	-	-	
	62	t	$\vdash$	t			$\vdash$	<u> </u>		
	63	Т								
	64									
	65									
	66	_		L	_			L		
<u> </u>	67	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	ļ	ļ	_
<u> </u>	68		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	69 70	H	⊢	<del> </del>	_		<u> </u>	├	-	-
-	71	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	-	<del> </del>	╢
-	72	╁	$\vdash$	-		-		$\vdash$	1	-
	73							$\vdash$	一	
	74	$\vdash$	$\vdash$						-	
	75									
<u></u>	76	_		<u>_</u>	_					
	77	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	L.
	78			_	_		<u> </u>	_	_	
	79 80	-	<b></b> -	├—	┝	_	<u> </u>	_	-	
	81	_	├—	├	┝┈	-	-	⊢	-	├
	82	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$
	83	<del>                                     </del>		-		$\vdash$		-	H	
	84			Т	一	Г		Г		Г
	85									
	86									
	87							L		L.
	88	_		<u> </u>		L		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	89	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
-	90 91	-	_	⊢	<u> </u>	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>
-	92	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$
	93	Ι		-	H	$\vdash$	—	$\vdash$	-	
	94			┢					_	
	95									
	96									
	97									
	98	L			L.			L		
	99	$oxed{oxed}$		L_				_		

100

Claim         Date           Image: Sp. Co.         Image: Sp. Co.           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           146         147           147         148           148         149           150         150			1 5								
101	Cla		Date							Щ	
103	Final										
103		101				_					П
103		102					_				П
106   107   108   109   110   1110   1111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		103			Π						
106   107   108   109   110   1110   1111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		104									
106   107   108   109   110   1110   1111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		105			L						
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   144   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   149   148   149		106	_			_				<u> </u>	
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         144         145         146         147         148		107	<u> </u> _	_		<u> </u>				<u> </u>	Щ
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         144         145         146         147         148		108			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         144         145         146         147         148		109		l—	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
116		111	_	-	_	┝	-	-	┝		Н
116		112		_		-	├	├—		-	$\vdash$
116		113		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	H
116		114	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
116		115	$\vdash$				$\vdash$			<del> </del>	$\vdash$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116			_					$\vdash$	П
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 146 147 148		118					Г				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 146 147 148		119									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121				<u> </u>					
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122		<u> </u>	<u> </u>						Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123	<u> </u>		<u> </u>						
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124	_	_		$\vdash$	<u> </u>				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125	_	_		_	_				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127	_	_	-			<u> </u>			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129			-	-					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130						-	_		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		131	_	_				-	-		
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		132			$\vdash$						
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		133									
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136					L.,	<u> </u>	_		Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137			<u> </u>					<u></u>	$\sqcup$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138			-	<b>_</b>	-	Н			$\vdash \vdash$
141 142 143 144 145 146 147 148 149		1/10					H	H			dash
142 143 144 145 146 147 148 149			_					H			$\vdash$
143 144 145 146 147 148 149	$\dashv$	142			-		-				$\vdash\vdash$
144 145 146 147 148 149					$\vdash$		$\vdash$				$\vdash \vdash$
145 146 147 148 149	$\neg \neg$	144			_			H			$\vdash\vdash$
146 147 148 149						_				_	$\dashv$
147 148 149				_							$\dashv$
149		147									
149		148									
150		149									
<del></del>	$\Box$	150									